Fatoração por Agrupamento – Exercícios de Fixação

1) $mx - nx + 2m - 2n$
2) $a^3 + a^2 + a + 1$
3) $a^3 + a^2 - a - 1$
4) $a^3 - a^2 + a - 1$
5) $a^3 - a^2 - a + 1$
6) $6p^2 - 4pq - 9rp + 6rq$
7) $ab - ac + 3b - 3c$
8) $2x + 2y + bx + by$
9) $xy + x + ay + a$
10) $x^5 + x^4 + x + 1$
11) $a^2 - 3a + 2ab - 6b$
12) $3x + 3a + px + ap$
13) $2ay + by - 2ax - bx$
14) $5c + 10a - bc - 2ab$
15) $6a^5 + 6a^4 + 4a + 4$
16) $am + bm - an - bn$